

# **SISTEM INFORMASI PENJUALAN ALAT MUSIK GAMELAN BERBASIS WEB (STUDI KASUS : KERAJINAN GAMELAN MARGO LARAS MAGETAN JAWA TIMUR)**

Disusun oleh :

Dhimas Galing Sasongko / 123090018

## **ABSTRAK**

Kerajinan Gamelan Margo Laras adalah sebuah perusahaan kecil menengah yang bergerak di bidang alat musik tradisional yaitu pembuatan gamelan jawa yang berada di Desa Kauman, Kecamatan Karangrejo, Kabupaten Magetan, Propinsi Jawa Timur. Sistem penjualan, pemasaran dan promosi yang dipakai saat ini oleh Margo Laras adalah masih menggunakan sistem secara manual, dimana pembeli harus datang langsung ke galeri tersebut.

Oleh karena itu akan dibuat sistem informasi penjualan produk berbasis web di *Kerajinan Gamelan Margo Laras* Magetan dengan bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL secara *online* yang lebih dikenal dengan istilah *E-commerce (Electronic commerce)*. Metodologi yang di gunakan dalam perancangan sistem ini adalah dengan menggunakan metode *waterfall*.

Keunggulan didalam sistem informasi penjualan produk berbasis web di Kerajinan Gamelan Margo Laras ini yaitu dapat mempermudah konsumen dalam melakukan transaksi pembelian secara *online*, yang dapat menghemat waktu dan biaya dibandingkan dengan membeli dengan datang langsung ke galeri.

**Kata Kunci : PHP, MySQL, E-commerce, Web, Kerajinan Gamelan Margo Laras**

Telah disetujui dan didaftarkan sebagai

Rencana skripsi mahasiswa tersebut diatas

Pada Tanggal : \_\_\_\_\_

Koordinator Skripsi

**Bambang Yuwono, S.T.,M.T.**  
**NPY. 2 7302 00 0225 1**